NICHIDO

お客様保存用

〈器具一体型〉 連結式 LEDチューブライトマルチ

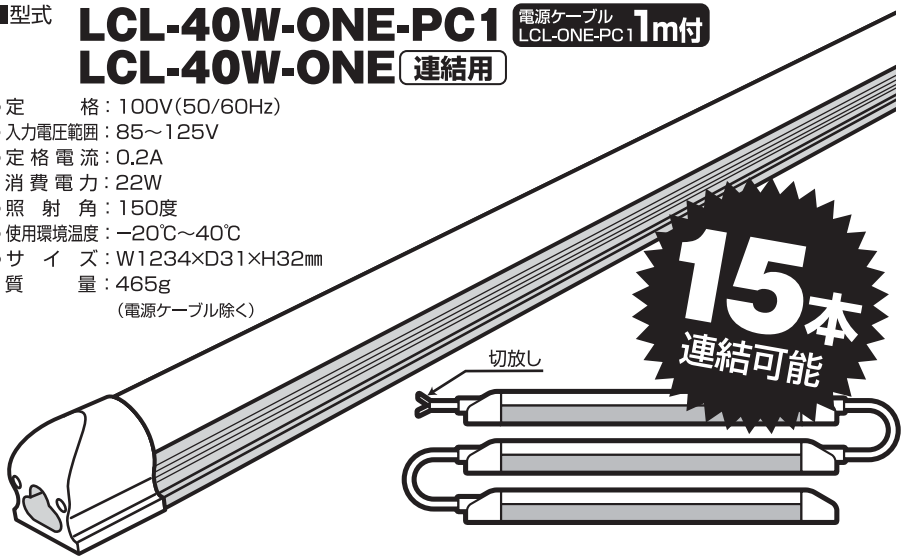
[取扱説明書]

この度は、日動工業の器具一体型LEDチューブライトをお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を充分にご理解の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。
また、取扱説明書はいつでも取り出せるよう大切に保管してください。

〈定格〉 100V 専用 (50/60Hz)
〈色温度〉 5000 K (昼白色)
〈球寿命〉 40000 時間 (設計寿命)
〈定格光束〉 2000 Lm
〈1m照度〉 507 Lx
屋内型

■型式 **LCL-40W-ONE-PC1** 電源ケーブル LCL-ONE-PC1 1m付
LCL-40W-ONE 連結用

- 定　　格：100V(50/60Hz)
- 入力電圧範囲：85～125V
- 定格電流：0.2A
- 消費電力：22W
- 照 射 角：150度
- 使用環境温度：−20℃～40℃
- サ イ ズ：W1234×D31×H32㎜
- 質　　量：465g
  （電源ケーブル除く）

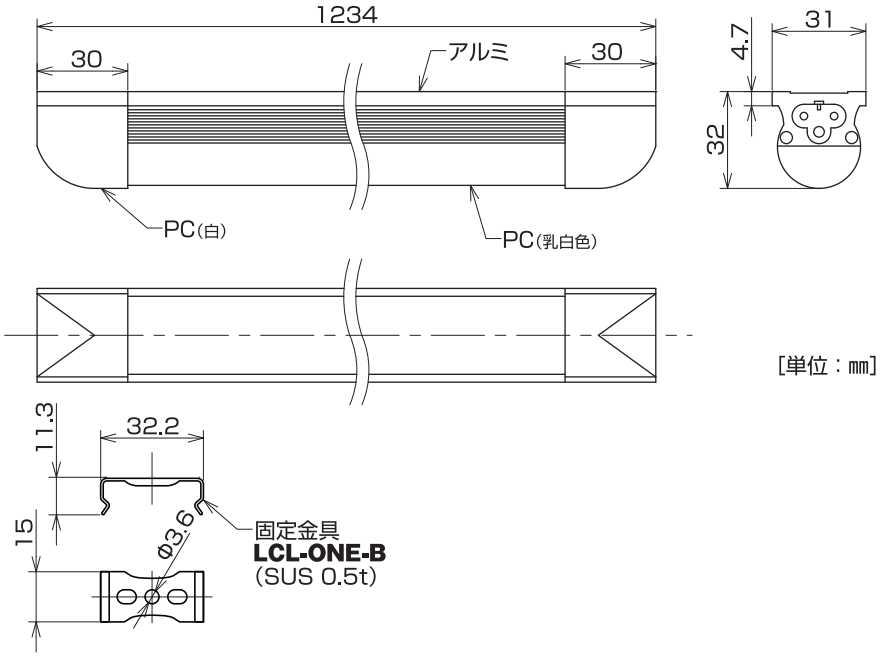


虫が寄りにくい!　熱くならない!
割れにくい! 全てポリカーボネート

NICHIDO
明るさ抜群!! エコ照明!!

日動工業株式会社

本体寸法



［単位：㎜］

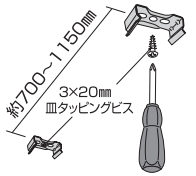
〈付属品〉

- 固定金具 **LCL-ONE-B**（皿タッピングビス含む）…2個
- コネクタキャップ …… 1個

取付方法

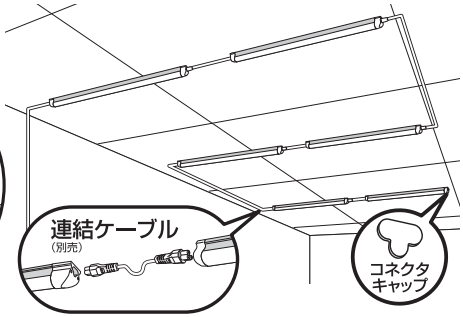
1 下図のように付属の固定金具を設置面に約700～1150㎜の間隔で取付けます。（1本あたり）

LCL-ONE-B

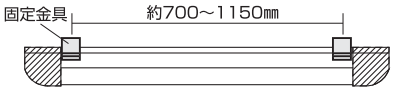


2 カチッと金具に差込むだけです。

AC100V電源1つに対し連結可能本数は**15本**まで



〈ご注意〉



※▨の樹脂部分には、取付けないでください。落下する恐れがあります。

- 設置面の強度が弱い場合や強い衝撃・振動等が加わる場所など、指定以外の取付けをした場合、器具落下の恐れがありますので、設置面強度など十分にご確認ください。

※本製品には3×20㎜皿タッピングビスを付属しておりますが、設置面の材質や強度に合ったビスをご使用ください。

取扱上のご注意

本製品を安全にご使用いただくために記載の内容を必ずお守りください。

使 用 場 所	使 用 環 境 温 度
屋内型（屋外や湿度の高い場所では使用しないでください。）	−20℃～40℃

⚠ 警告　※商品の取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を示します。

- お客様での修理や改造は絶対におやめください。
  修理や改造は感電･破壊･火災･誤作動等、重大な事故につながる恐れがあります。
- 連結する時は、照明の電源もしくは元電源を切ってから作業をおこなってください。
  連結ケーブルや電源ケーブルはしっかりと差込んでください。感電･故障の原因となります。
- 電源には、不安定であったりノイズを含む発電機等は使用しないでください。
  回路の破損、LED の不点灯の原因となります。
- 万一、発煙や異臭がするなど異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店または工事店にご相談ください。
  異常のまま使用すると、火災･感電等の恐れがあります。
- 点灯中および消灯直後の器具は高温になっていますので触らないでください。
  やけど等のケガになる恐れがあります。
- 防爆型ではありません。可燃性ガスのある環境では使用しないでください。火災の原因となります。
- 連結数は100V電源使用で15本まで連結可能です。（定められた本数以上は連結しないでください。）
- ご使用になる際は、取扱説明書に記載された内容をお守りいただき、安全を充分に配慮したうえで、
  お使いください。

⚠ 注意　※商品の取扱いを誤った場合、危険な状態が起こる可能性があり、傷害や軽傷等を受ける可能性や物的損害の発生が想定される場合を示します。

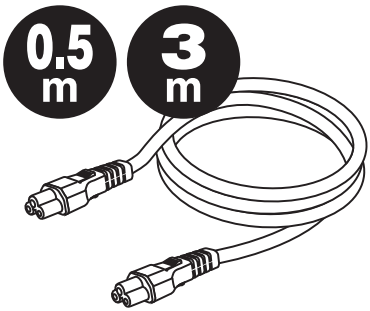
- 入力電圧範囲内で使用してください。
  製品に内蔵されている回路およびLED 素子破損の原因となります。
  （連結して点灯すると電圧降下が生じますのでご注意ください。）
- 周囲温度が使用環境温度を超える場所では使用しないでください。火災･感電･点灯不良等の
  原因となる事があります。
- 点灯中にLEDの光を、直視しないでください。目を傷める場合があります。
- 本製品は、次のような環境でご使用にならないでください。
  ①腐食性ガスが発生する場所　②電界や磁界の影響を受ける場所　③引火性物質がある場所
- LED照明の寿命は40,000時間（設計寿命）となっている為、長年に渡り光源交換の必要がありません。
  但し使用中の故障への対応や安全にご使用いただくために、定期点検をおこなう必要があります。
- 安全に使用する為に、1年に1回は自主点検をおこなってください。3年に1回は工事店等の専門家による
  点検をおこなってください。3年以上経過している場合は、入念に点検をおこなってください。
  異常のまま使用すると、火災･感電･落下等の原因になります。
- LEDには、同じ型式･形状であってもバラツキがあり、光色･明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- LEDユニットのみの交換はできません。

保守上のご注意　　器具の点検･清掃時には取扱上のご注意を再度ご確認ください。

- 器具の清掃について…汚れを落とす場合は、中性の洗剤を浸した柔らかい布をよくしぼって拭き取り、洗剤が器具に残らないように乾いた布で仕上げてください。シンナーやベンジン等の揮発性の物および酸･アルカリ性の洗剤等で拭いたり、直接殺虫剤をかけたりしないでください。変質による器具の破損や変色の原因となります。

オプション

連結ケーブル〈100V専用〉

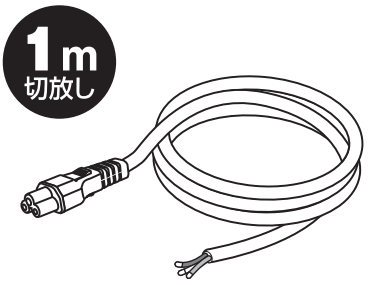


● 連結ケーブル **0.5m**
LCL-ONE-J05

● 連結ケーブル **3m**
LCL-ONE-J3
（ケーブルクランプ・ビス 各2個付）

※ケーブルが垂れる場合は、
付属のケーブルクランプで
固定してください。
（LCL-ONE-J3のみ）

電源ケーブル〈100V専用〉



● 電源ケーブル **1m**（切放し）
LCL-ONE-PC1
※LCL-40W-ONE-PC1に付属しています。

保証規定

1.製品及び取扱説明書の記載事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後表記の期間、無償修理又は交換のみさせて頂きます。
2.保証期間内でも次の場合は、有償にて修理又は交換となります。
イ. 誤用・乱用や取付場所の移動及び取扱い不注意による故障
ロ. 火災・地震・水害および盗難などの災害による故障など
ハ. 不当な修理・改造および使用不可の場所での使用が起因する故障など
ニ. 使用中に生じた傷など外観上の変化
ホ. 本書の提示が無い場合
3.交換の必要が生じた場合は、製品に本書を添えてお買い上げ店へご持参または、当社へ直接ご送付ください
※保証の例外　24時間連続使用等、1日20時間以上の長期使用の場合は保証期間を1年とします。

本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください

保証書

商品名		器具一体型LEDチューブライト マルチ	保証期間	お買上げ年月日より　年　月　日	2年
お客様	ご住所		販売店	店名	
お客様	氏名	電話	販売店	住所	
型式			ロットNo.		

総発売元　日動工業株式会社

● 製品の改良の為、仕様などを予告なく変更する事があります。

〈総発売元〉 日動工業株式会社

本社・工場　〒570-0002　大阪府守口市佐太中町6丁目47番7号　TEL.06(6905)6905㈹　FAX.06(6905)9788
札幌営業所　〒003-0822　札幌市白石区菊水元町二条2丁目3番1号　TEL.011(871)0577㈹　FAX.011(871)0579
東京営業所　〒135-0016　東京都江東区東陽4丁目8番14号　TEL.03(5683)4010㈹　FAX.03(5683)4021
名古屋営業所　〒454-0848　名古屋市中川区松ノ木町1丁目32番地2　TEL.052(351)3666㈹　FAX.052(352)7558
大阪営業所　〒570-0002　大阪府守口市佐太中町6丁目47番7号　TEL.06(6905)6905㈹　FAX.06(6905)9788
福岡営業所　〒812-0016　福岡市博多区博多駅南4丁目17番32号　TEL.092(474)7955㈹　FAX.092(474)6329

2014.09